-1-

### IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

# Declaration and Power of Attorney

As the below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name.

I/We believe I/We am/are the original, inventor(s) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled TECHNOLOGY TO TRANSLATE NON-TEXT DISPLAY GENERATION DATA REPRESENTATING AN INDICATOR INTO TEXT VARIABLES the specification of which is attached hereto.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by an amendment, if any, specifically referred to in this oath or declaration.

I acknowledge the duty to disclose all information known to me which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, 1.56.

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code, 119 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified below any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

### None

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, 120 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, 112, I acknowledge the duty to disclose all information known to me to be material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

#### None

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

I hereby appoint the following attorney(s) with full power of substitution and revocation, to prosecute said application, to make alterations and amendments therein, to receive the patent, and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith:

Lester H. Birnbaum         (Reg. No. 25830)           Richard J. Botos         (Reg. No. 32016)           Jeffery J. Brosemer         (Reg. No. 36096)           Kenneth M. Brown         (Reg. No. 37590)           Donald P. Dinella         (Reg. No. 39961)           Guy Eriksen         (Reg. No. 99961)           Martin I. Finston         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 38456)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 26166)           Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 36528)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36535)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 38173)           John W. Hayes         (Reg. No. 33245)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38944)           Martin G. Meder         (Reg. No. 39260)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 39260)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 30776)           Martin G. Meder         (Reg. No. 30782)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 36229)           Olaude R. Nar		
Jeffery J. Brosemer         (Reg. No. 36096)           Kenneth M. Brown         (Reg. No. 37590)           Donald P. Dinella         (Reg. No. 39961)           Guy Eriksen         (Reg. No. 29379)           Martin I. Finston         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 29379)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 38456)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 3456)           Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 36528)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36528)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 36535)           John M. Harman         (Reg. No. 33245)           John W. Hayes         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 33900)           Mark A. Kurisko         (Reg. No. 39260)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 34866)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 30776)           Martin G. Meder         (Reg. No. 30782)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Claude R. Narcisse </td <td>Lester H. Birnbaum</td> <td>(Reg. No. 25830)</td>	Lester H. Birnbaum	(Reg. No. 25830)
Kenneth M. Brown         (Reg. No. 37590)           Donald P. Dinella         (Reg. No. 39961)           Guy Eriksen         (Reg. No. P-41736)           Martin I. Finston         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 38456)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 36566)           Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 36528)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36528)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 36535)           John M. Harman         (Reg. No. 33245)           John W. Hayes         (Reg. No. 33245)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38944)           Martin G. Meder         (Reg. No. 34866)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 34664)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 30776)           Martin G. Meder         (Reg. No. 30782)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Glaude R. Narcisse         (Reg. No. 36229)           Neil R. Ormos </td <td>Richard J. Botos</td> <td>(Reg. No. 32016)</td>	Richard J. Botos	(Reg. No. 32016)
Kenneth M. Brown         (Reg. No. 37590)           Donald P. Dinella         (Reg. No. 39961)           Guy Eriksen         (Reg. No. P-41736)           Martin I. Finston         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 38456)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 36566)           Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 36528)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36528)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 36535)           John M. Harman         (Reg. No. 33245)           John W. Hayes         (Reg. No. 33245)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38944)           Martin G. Meder         (Reg. No. 34866)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 34664)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 30776)           Martin G. Meder         (Reg. No. 30782)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Glaude R. Narcisse         (Reg. No. 36229)           Neil R. Ormos </td <td>Jeffery J. Brosemer</td> <td>(Reg. No. 36096)</td>	Jeffery J. Brosemer	(Reg. No. 36096)
Guy Eriksen         (Reg. No. P-41736)           Martin I. Finston         (Reg. No. 31613)           James H. Fox         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 38456)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 26166)           Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 38159)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36528)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 36535)           John M. Harman         (Reg. No. 38173)           Donald E. Hayes, Jr.         (Reg. No. 33245)           John W. Hayes         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 33900)           Mark A. Kurisko         (Reg. No. 38944)           Irena Lager         (Reg. No. 38944)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 39260)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 34866)           Martin G. Meder         (Reg. No. 34674)           Geraldine Monteleone         (Reg. No. 30782)           John C. Moran         (Reg. No. 28975)           Michael A. Morra         (Reg. No. 38979)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 36229)           Neil R. Ormos <td< td=""><td></td><td>(Reg. No. 37590)</td></td<>		(Reg. No. 37590)
Martin I. Finston         (Reg. No. 31613)           James H. Fox         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 38456)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 26166)           Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 38159)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36528)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 27336)           John M. Harman         (Reg. No. 38173)           Donald E. Hayes, Jr.         (Reg. No. 33245)           John W. Hayes         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38944)           Irena Lager         (Reg. No. 38944)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 39260)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 34866)           Martin G. Meder         (Reg. No. 30776)           Geraldine Monteleone         (Reg. No. 30782)           John C. Moran         (Reg. No. 28975)           Michael A. Morra         (Reg. No. 38979)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Gregory Dajach         (Reg. No. 35309)           Neil R. Ormos	Donald P. Dinella	(Reg. No. 39961)
Martin I. Finston         (Reg. No. 31613)           James H. Fox         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 38456)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 26166)           Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 38159)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36528)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 27336)           John M. Harman         (Reg. No. 38173)           Donald E. Hayes, Jr.         (Reg. No. 33245)           John W. Hayes         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38944)           Irena Lager         (Reg. No. 38944)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 39260)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 34866)           Martin G. Meder         (Reg. No. 30776)           Geraldine Monteleone         (Reg. No. 30782)           John C. Moran         (Reg. No. 28975)           Michael A. Morra         (Reg. No. 38979)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Gregory Dajach         (Reg. No. 35309)           Neil R. Ormos	Guy Eriksen	(Reg. No. P-41736)
James H. Fox         (Reg. No. 29379)           William S. Francos         (Reg. No. 38456)           Barry H. Freedman         (Reg. No. 26166)           Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 38159)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36528)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 36535)           John M. Harman         (Reg. No. 38173)           Donald E. Hayes, Jr.         (Reg. No. 33245)           John W. Hayes         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 35557)           Mark A. Kurisko         (Reg. No. 39260)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 39260)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 34866)           Martin G. Meder         (Reg. No. 30776)           Geraldine Monteleone         (Reg. No. 30782)           John C. Moran         (Reg. No. 30782)           Michael A. Morra         (Reg. No. 38979)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Gregory J. Opalach         (Reg. No. 36229)           Neil R. Ormos         (Reg. No. 35309)           Eugen E. Pacher         (Reg. No. 39010)           Jack R. Penrod	Martin I. Finston	(Reg. No. 31613)
William S. Francos       (Reg. No. 38456)         Barry H. Freedman       (Reg. No. 26166)         Julio A. Garceran       (Reg. No. 37138)         Mony R. Ghose       (Reg. No. 38159)         Jimmy Goo       (Reg. No. 36528)         Anthony Grillo       (Reg. No. 36535)         Stephen M. Gurey       (Reg. No. 38173)         John M. Harman       (Reg. No. 33245)         John W. Hayes       (Reg. No. 33900)         Michael B. Johannesen       (Reg. No. 39260)         Mark A. Kurisko       (Reg. No. 39260)         Christopher N. Malvone       (Reg. No. 39260)         Scott W. McLellan       (Reg. No. 30776)         Martin G. Meder       (Reg. No. 30776)         Geraldine Monteleone       (Reg. No. 30776)         John C. Moran       (Reg. No. 30782)         Michael A. Morra       (Reg. No. 28975)         Gregory J. Murgia       (Reg. No. 38979)         Claude R. Narcisse       (Reg. No. 36229)         Joseph J. Opalach       (Reg. No. 36229)         Neil R. Ormos       (Reg. No. 35309)         Eugen E. Pacher       (Reg. No. 29964)         Jack R. Penrod       (Reg. No. 29695)         Gregory C. Ranieri       (Reg. No. 39010)         Scott J. Rittman	James H. Fox	
Julio A. Garceran         (Reg. No. 37138)           Mony R. Ghose         (Reg. No. 38159)           Jimmy Goo         (Reg. No. 36528)           Anthony Grillo         (Reg. No. 36535)           Stephen M. Gurey         (Reg. No. 27336)           John M. Harman         (Reg. No. 38173)           Donald E. Hayes, Jr.         (Reg. No. 33245)           John W. Hayes         (Reg. No. 33900)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38944)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38944)           Michael B. Johannesen         (Reg. No. 38944)           Kren No. 38944)         (Reg. No. 39260)           Christopher N. Malvone         (Reg. No. 39260)           Scott W. McLellan         (Reg. No. 34866)           Martin G. Meder         (Reg. No. 34674)           Geraldine Monteleone         (Reg. No. 30776)           John C. Moran         (Reg. No. 38975)           Michael A. Morra         (Reg. No. 28975)           Gregory J. Murgia         (Reg. No. 38979)           Claude R. Narcisse         (Reg. No. 38979)           Joseph J. Opalach         (Reg. No. 35309)           Neil R. Ormos         (Reg. No. 29964)           Eugen E. Pacher         (Reg. No. 39010)           Jordan Gregor	William S. Francos	
Julio A. Garceran Mony R. Ghose Jimmy Goo Anthony Grillo Stephen M. Gurey John M. Harman Donald E. Hayes, Jr. John W. Hayes Mark A. Kurisko Irena Lager Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 36528) (Reg. No. 36535) (Reg. No. 36535) (Reg. No. 33245) (Reg. No. 33245) (Reg. No. 33245) (Reg. No. 33900) (Reg. No. 35557) (Reg. No. 38944) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 3466) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 30776) (Reg. No. 30782) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 3658) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	Barry H. Freedman	(Reg. No. 26166)
Mony R. Ghose Jimmy Goo Anthony Grillo Stephen M. Gurey John M. Harman Donald E. Hayes, Jr. John W. Hayes Mark A. Kurisko Irena Lager Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene G. No. 3658) David L. Smith  (Reg. No. 36535) (Reg. No. 36535) (Reg. No. 33245) (Reg. No. 33245) (Reg. No. 33245) (Reg. No. 33900) (Reg. No. 35557) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 30776) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 3658) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	Julio A. Garceran	
Jimmy Goo Anthony Grillo Stephen M. Gurey John M. Harman Donald E. Hayes, Jr. John W. Hayes Michael B. Johannesen Mark A. Kurisko Irena Lager Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Reg. No. 36528) Reg. No. 36535) Reg. No. 38173) Reg. No. 33245) Reg. No. 33245) Reg. No. 33900) Reg. No. 35557) Reg. No. 38944) Reg. No. 39260) Reg. No. 39260) Reg. No. 34866) Reg. No. 3466) Reg. No. 34674) Reg. No. 34674) Reg. No. 30776) Reg. No. 30776) Reg. No. 30782) Reg. No. 30782) Reg. No. 36229) Reg. No. 36229) Reg. No. 36229) Reg. No. 35309) Reg. No. 35309) Reg. No. 29964) Reg. No. 29964) Reg. No. 29965) Reg. No. 36658) Reg. No. 36658) Reg. No. 27949) Ronald D. Slusky Reg. No. 26585) Reg. No. 30592)	<del>-</del>	
Anthony Grillo Stephen M. Gurey John M. Harman Donald E. Hayes, Jr. John W. Hayes Michael B. Johannesen Mark A. Kurisko Irena Lager Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 36535) (Reg. No. 38173) (Reg. No. 33245) (Reg. No. 33290) (Reg. No. 35557) (Reg. No. 38944) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29965) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Stephen M. Gurey       (Reg. No. 27336)         John M. Harman       (Reg. No. 38173)         Donald E. Hayes, Jr.       (Reg. No. 33245)         John W. Hayes       (Reg. No. 33900)         Michael B. Johannesen       (Reg. No. 35557)         Mark A. Kurisko       (Reg. No. 38944)         Irena Lager       (Reg. No. 39260)         Christopher N. Malvone       (Reg. No. 34866)         Scott W. McLellan       (Reg. No. 34674)         Martin G. Meder       (Reg. No. 34674)         Geraldine Monteleone       (Reg. No. 30776)         John C. Moran       (Reg. No. 30782)         Michael A. Morra       (Reg. No. 28975)         Gregory J. Murgia       (Reg. No. 41209)         Claude R. Narcisse       (Reg. No. 38979)         Joseph J. Opalach       (Reg. No. 36229)         Neil R. Ormos       (Reg. No. 35309)         Eugen E. Pacher       (Reg. No. 29964)         Jack R. Penrod       (Reg. No. 29964)         Daniel J. Piotrowski       (Reg. No. 29695)         Scott J. Rittman       (Reg. No. 36658)         Bruce S. Schneider       (Reg. No. 27949)         Ronald D. Slusky       (Reg. No. 30592)		
John M. Harman Donald E. Hayes, Jr. John W. Hayes Michael B. Johannesen Mark A. Kurisko Irena Lager Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Gregory C. Ranieri Gregory C. Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 38173) (Reg. No. 33245) (Reg. No. 33990) (Reg. No. 35557) (Reg. No. 38944) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 3466) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 30782) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 41209) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29965) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	<u> </u>	
Donald E. Hayes, Jr.  John W. Hayes  Michael B. Johannesen  Mark A. Kurisko  Irena Lager  Christopher N. Malvone Scott W. McLellan  Martin G. Meder  Geraldine Monteleone John C. Moran  Michael A. Morra  Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 33245) (Reg. No. 333900) (Reg. No. 38944) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 30782) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	-	
John W. Hayes Michael B. Johannesen Mark A. Kurisko Irena Lager Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Cregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Reg. No. 33900) (Reg. No. 38944) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 40097) (Reg. No. 30782) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	Donald E. Hayes, Jr.	_ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Michael B. Johannesen Mark A. Kurisko Irena Lager Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Reg. No. 35557) (Reg. No. 38944) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 30782) (Reg. No. 30782) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	• •	
Mark A. Kurisko Irena Lager (Reg. No. 39260) Christopher N. Malvone Scott W. McLellan (Reg. No. 30776) Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 38944) (Reg. No. 39260) (Reg. No. 34866) (Reg. No. 30776) (Reg. No. 30776) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 30782) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	•	
Irena Lager Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Gregory C. Ranieri Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 40097) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	Mark A. Kurisko	
Christopher N. Malvone Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 34866) (Reg. No. 30776) (Reg. No. 34674) (Reg. No. 40097) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	Irena Lager	
Scott W. McLellan Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 30782) (Reg. No. 308975) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	•	
Martin G. Meder Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Gregory C. Ranieri Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 34674) (Reg. No. 30782) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	<del>-</del>	- 1 - <del></del>
Geraldine Monteleone John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Eugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 30782) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 41209) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	Martin G. Meder	
John C. Moran Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Rugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 30782) (Reg. No. 28975) (Reg. No. 41209) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	Geraldine Monteleone	
Michael A. Morra Gregory J. Murgia Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Rugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith  (Reg. No. 28975) (Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	John C. Moran	· ·
Gregory J. Murgia (Reg. No. 41209) Claude R. Narcisse (Reg. No. 38979) Joseph J. Opalach (Reg. No. 36229) Neil R. Ormos (Reg. No. 35309) Eugen E. Pacher (Reg. No. 29964) Jack R. Penrod (Reg. No. 31864) Daniel J. Piotrowski (Reg. No. P-42079) Gregory C. Ranieri (Reg. No. 29695) Scott J. Rittman (Reg. No. 39010) Eugene J. Rosenthal (Reg. No. 36658) Bruce S. Schneider (Reg. No. 27949) Ronald D. Slusky (Reg. No. 26585) David L. Smith (Reg. No. 30592)	ŭ	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Claude R. Narcisse Joseph J. Opalach Reg. No. 36229) Neil R. Ormos Rugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Rugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith Reg. No. 38979) (Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585) (Reg. No. 30592)	Gregory J. Murgia	
Joseph J. Opalach Neil R. Ormos Rugen E. Pacher Jack R. Penrod Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Rugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith Reg. No. 36229) (Reg. No. 35309) (Reg. No. 29964) (Reg. No. 31864) (Reg. No. 7-42079) (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585)		
Neil R. Ormos  Eugen E. Pacher  Jack R. Penrod  Daniel J. Piotrowski  Gregory C. Ranieri  Scott J. Rittman  Eugene J. Rosenthal  Bruce S. Schneider  Ronald D. Slusky  David L. Smith  (Reg. No. 35309)  (Reg. No. 29964)  (Reg. No. 31864)  (Reg. No. 7-42079)  (Reg. No. 29695)  (Reg. No. 39010)  (Reg. No. 36658)  (Reg. No. 36658)  (Reg. No. 27949)  (Reg. No. 26585)  (Reg. No. 30592)	Joseph J. Opalach	(Reg. No. 36229)
Jack R. Penrod (Reg. No. 31864) Daniel J. Piotrowski (Reg. No. P-42079) Gregory C. Ranieri (Reg. No. 29695) Scott J. Rittman (Reg. No. 39010) Eugene J. Rosenthal (Reg. No. 36658) Bruce S. Schneider (Reg. No. 27949) Ronald D. Slusky (Reg. No. 26585) David L. Smith (Reg. No. 30592)		(Reg. No. 35309)
Jack R. Penrod (Reg. No. 31864) Daniel J. Piotrowski (Reg. No. P-42079) Gregory C. Ranieri (Reg. No. 29695) Scott J. Rittman (Reg. No. 39010) Eugene J. Rosenthal (Reg. No. 36658) Bruce S. Schneider (Reg. No. 27949) Ronald D. Slusky (Reg. No. 26585) David L. Smith (Reg. No. 30592)	Eugen E. Pacher	(Reg. No. 29964)
Daniel J. Piotrowski Gregory C. Ranieri Scott J. Rittman Eugene J. Rosenthal Bruce S. Schneider Ronald D. Slusky David L. Smith (Reg. No. 29695) (Reg. No. 39010) (Reg. No. 36658) (Reg. No. 27949) (Reg. No. 26585)		(Reg. No. 31864)
Gregory C. Ranieri (Reg. No. 29695) Scott J. Rittman (Reg. No. 39010) Eugene J. Rosenthal (Reg. No. 36658) Bruce S. Schneider (Reg. No. 27949) Ronald D. Slusky (Reg. No. 26585) David L. Smith (Reg. No. 30592)		(Reg. No. P-42079)
Scott J. Rittman (Reg. No. 39010) Eugene J. Rosenthal (Reg. No. 36658) Bruce S. Schneider (Reg. No. 27949) Ronald D. Slusky (Reg. No. 26585) David L. Smith (Reg. No. 30592)		(Reg. No. 29695)
Bruce S. Schneider (Reg. No. 27949) Ronald D. Slusky (Reg. No. 26585) David L. Smith (Reg. No. 30592)	-	•
Ronald D. Slusky (Reg. No. 26585) David L. Smith (Reg. No. 30592)	Eugene J. Rosenthal	(Reg. No. 36658)
Ronald D. Slusky (Reg. No. 26585) David L. Smith (Reg. No. 30592)		(Reg. No. 27949)
David L. Smith (Reg. No. 30592)	Ronald D. Slusky	
Patricia A. Verlangieri (Reg. No. P-42201)		
0 \ 0	Patricia A. Verlangieri	(Reg. No. P-42201)

the term of the part of the pa

The state state state

-3-

John P. Veschi	(Reg. No. 39058)
David Volejnicek	(Reg. No. 29355)
Charles L. Warren	(Reg. No. 27407)
Eli Weiss	(Reg. No. 17765)

I hereby appoint the attorney(s) on ATTACHMENT A as associate attorney(s) in the aforementioned application, with full power solely to prosecute said application, to make alterations and amendments therein, to receive the patent, and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected with the prosecution of said application. No other powers are granted to such associate attorney(s) and such associate attorney(s) are specifically denied any power of substitution or revocation.

Full name of 1st joint inventor: Gaspar HERNANDEZ, III

Inventor's signature

Date 9/28/99

Citizenship: United States

Residence: Andover, New

Post Office Address: 2 Greentree Drive, Andover, New Jersey, 07821

7



-4-

# **ATTACHMENT A**

Attorney Name(s): Raymond C, Stewart Joseph A. Kolasch 22,463

James M. Slattery 28,380

Donald J. Daley 34,313

John A. Castellano 35,094

Telephone calls should be made to Birch Stewart Kolasch & Birch, LLP at:

Phone No.:

(703) 205-8000

Fax No.:

(703) 205-8050

All written communications are to be addressed to:

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP,

P.O. BOX 747

Falls Church, Virginia 22040-0747